

TBE-vaccination, automatiserad registrering av vaccindos och journal, RDA

Innehåll

| | |
|---|---|
| TBE-vaccination, automatiserad registrering av vaccindos och journal, RDA | 1 |
| Syfte och omfattning..... | 1 |
| Bakgrund..... | 1 |
| Beskrivning..... | 2 |
| Om användaren inte är behörig | 3 |
| Om användaren är behörig att ordinera | 3 |
| Flöde automatiserad dokumentation i Cosmic..... | 4 |
| Dosnummer och dokumentation | 5 |
| Dokumenthistorik..... | 6 |

Syfte och omfattning

Instruktionen gäller för vårdpersonal som arbetar med TBE-vaccination av barn 3-18 år och beskriver hur den automatiserade registreringen fungerar.

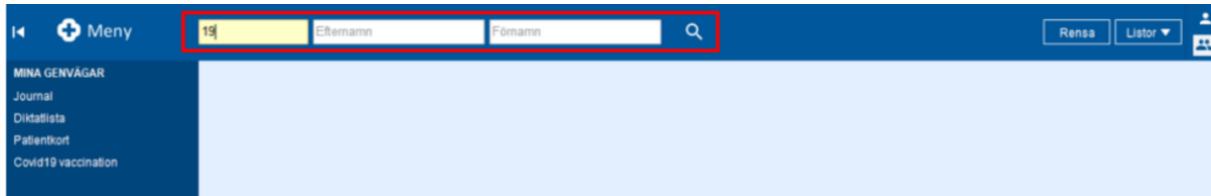
NOTERA: lokala rutiner för registreringar i samband med vaccinationer kan förekomma.

Bakgrund

TBE-vaccination ska dokumenteras i Cosmic och kan göras med hjälp av robot. Rätt behörighet kan behövas för ändamålet. För en grundvaccination ges tre doser med möjlighet till en extrados för vissa patienter. Efter grundvaccination följer påfyllnadsdoser med regelbundna intervall. När en sjuksköterska ger vaccinet till en patient kan antingen muntlig ordinator anges alternativt att sjuksköterskan själv har behörighet.

Beskrivning

Logga in i Cosmic och sök fram aktuell patient genom att fylla i personnummer och tryck därefter Enter eller klicka på Söki-konen.



Om patienten inte finns registrerad i Cosmic sedan tidigare får du ett meddelande om du vill hämta in och spara patienten, klicka Ja. Patientkortet öppnas då, klicka Spara. (För mer information om patientkortet, var god se manual.)

Välj menyvalet **Externa applikationer – Vaccinations-robot**. Klicka på stjärnan till vänster om du vill spara menyvalet direkt under menyen och du slipper leta fram det varje gång.

Följande formulär dyker upp:

Välj den vaccination du vill göra och tryck på registrera-knappen.

När du gjort detta öppnas läkemedelsmodulen och fliken *Ny ordination*. En dialogruta lägger sig ovanpå. För att avgöra om inloggad person har behörighet att ordinera TBE-vaccin skrivs texten *TBE* in i *Fritextsökfältet* och efter det kommer fältet *Ordinatör* i Cosmic antingen innehålla personens namn eller så står det *<Välj>*.

version: 5

Handlingstyp: Instruktion/Rutin

När inloggad person inte har behörighet att själv ordinera TBE-vaccin kommer Cosmics lista med ordinatörer att visas i drop-down-listen *Ordinatör* i robotens startdialogruta.

Om användaren inte är behörig

När inloggad användare inte är behörig att själv ordinera måste muntlig ordinator anges. När roboten gjort alla registreringar kommer allt vara signerat i inloggad användares namn. Vaccinet kommer att finnas på angiven ordinator's Osigneratlista i Cosmic för att i efterhand kunna signeras.

Klicka i Samtycke inhämtat i de fall detta krävs.

Administrationstidpunkt alltid nutid. Vid behov ange *Annan* och fyll i uppgifter.

Fyll i Hälsodeklaration

Fyll i Bedömning

Om patient vaccineras av annan än den som startar roboten kan detta anges i fritext i fältet Vaccinerad av.

Ange ordinator.

Välj vaccin, dos och lokalisation.

När allt är ifyllt, Klicka *Registrera vaccination* för att starta den automatiska registreringen

The screenshot shows a web form titled "TBE-vaccination" with a blue header. Below the header, it says "Vänligen ange informationen nedan". The form contains several sections:

- Samtycke inhämtat från vårdnadshavare:** A checkbox that is currently unchecked.
- Administrationstidpunkt:** Radio buttons for "Nu" (selected) and "Annan".
- Hälsodeklaration:** Radio buttons for "Utan anmärkning" (selected) and "Med anmärkning".
- Bedömning:** A dropdown menu.
- Eventuell kommentar:** A text input field.
- Vaccinerad av:** A text input field.
- Ordinator:** A dropdown menu with "<Välj>" selected.
- Produkt:** Radio buttons for "Encepur", "Encepur Junior", "FSME-IMMUN", and "FSME-IMMUN Junior".
- Dos:** Radio buttons for "Dos 1", "Dos 2", "Dos 3", "Extrados", and "Påfyllnadsdos".
- Lokalisation:** Radio buttons for "Höger överarm", "Vänster överarm" (selected), and "Annat".

At the bottom right, there are two buttons: "Avbryt" and "Registrera vaccination".

Om användaren är behörig att ordinera

Då inloggad användare är behörig att ordinera de vaccin som används för TBE-vaccination kommer inloggad användare sättas som ordinator.

Klicka i Samtycke inhämtat i de fall detta krävs.

Administrationstidpunkt alltid nutid. Vid behov ange *Annan* och fyll i uppgifter.

Fyll i Hälsodeklaration

Fyll i Bedömning

Om patient vaccineras av annan än den som startar roboten kan detta anges i fritext i fältet Vaccinerad av.

Välj vaccin, dos och lokalisation.

När allt är ifyllt, Klicka *Registrera vaccination* för att starta den automatiska registreringen

TBE-vaccination
Vänligen ange informationen nedan

Samtycke inhämtat från vårdnadshavare

Administrationstidpunkt Nu Annan

Hälsodeklaration Utan anmärkning Med anmärkning

Bedömning

Eventuell kommentar

Vaccinerad av

Produkt Encepur
 Encepur Junior
 FSME-IMMUN
 FSME-IMMUN Junior

Dos Dos 1 Dos 2 Dos 3 Extrados Påfyllnadsdos

Lokalisation Höger överarm Vänster överarm Annat

Avbryt Registrera vaccination

OBS! Mus eller tangentbord får inte användas under pågående registrering med roboten.

Flöde automatiserad dokumentation i Cosmic

Den automatiserade dokumentationen startar när knappen Registrera vaccination klickats och dokumentationen sker utifrån de val som gjorts i robotens startruta.

Det som roboten utför i Cosmic är:

- Om det finns en aktuell kontakt (Administration) väljs den i första hand. Saknas kontakt kommer roboten skapa en kontakt av typen Administration baserat på inloggad användares arbetsenhet och namn.

- En ordination och ett utdelningstillfälle skapas. Är inloggad användare behörig sker ordinationen i eget namn men om inloggad användare saknar behörighet att ordinera TBE-vaccin kommer ordinationen ske enligt Muntlig ordination där ordinerande läkare anges.
- Utdelningstillfället signeras med information om dos, lokalisation, batchnummer samt kommentar i form av vem som är muntlig ordinator. Dos anges med något av de fem alternativen enligt bilden nedan:

Dos Dos 1 Dos 2 Dos 3 Extrados Påfyllnadsdos

- En journalanteckning skrivs och signeras

När all registrering är klar får du ett meddelande om detta. Klicka OK. Klicka därefter Rensa i patientlisten och sök fram nästa patient.

Information som är satt till default eller sparas förfyllt i robotens startruta till nästa gång användaren startar den är:

- Nutid - förvalt
- Utan anmärkning - förvalt
- Produkt – spara från föregående
- Lokalisation – förvalt Vå arm
- Batchnummer – sparas från föregående

Dosnummer och dokumentation

Då det i Cosmic endast går att ange dosnummer numeriskt kommer information om att given dos är en extrados eller påfyllnadsdos att finnas dokumenterad som kommentar till administrationen. Detta sker enligt nedan:

| Dos i robot | Dosnummer i Cosmic | Eventuell kommentar i Cosmic |
|---------------|--------------------|------------------------------|
| Dos 1 | 1 | |
| Dos 2 | 2 | |
| Dos 3 | 3 | |
| Extrados | 2 | Extrados |
| Påfyllnadsdos | 4 | Påfyllnadsdos |

Extrados

En vanlig grundvaccination består av 3 doser med ett bestämt intervall. I vissa fall ges även en extrados mellan dos 2 och 3 och denna extrados kommer i

- Administrerad 2022-02-25 13:43
 - Totalt 0,25 ml Encepur Barn
 - Lokalisation vänster överarm
 - Batchnummer huvudprodukt: ENCJ222
 - Extrados. Ordinerad av
 - Dosnummer: 2

Cosmic registreras som dosnummer 2 med kommentaren Extrados.

Påfyllnadsdos

Efter en fullständig grundvaccination ges påfyllnadsdoser med ett bestämt intervall. Dokumentation av *Påfyllnadsdos* kommer i Cosmic registreras som dosnummer 4 med kommentaren *Påfyllnadsdos*.

- Administrerad 2022-03-04 13:34
- Totalt 0,25 ml FSME-IMMUN Junior
- Lokalisation vänster överarm
- Batchnummer huvudprodukt: FSJ123
- Påfyllnadsdos. Ordinerad av _____, Vaccinerad av _____
- Dosnummer: 4

Vaccinerad av

När patienten vaccinerats av annan än den som startar den automatiserade dokumentationen läggs texten som skrivs in i det fältet till i kommentaren på administrationstillfället i läkemedelsmodulen.

- Administrerad 2022-03-04 13:34
- Totalt 0,25 ml FSME-IMMUN Junior
- Lokalisation vänster överarm
- Batchnummer huvudprodukt: FSJ123
- Påfyllnadsdos. Ordinerad av _____, Vaccinerad av _____
- Dosnummer: 4

Dokumenthistorik

2022-04-08: förtydligande av hur behörigheten fungerar.

2022-03-07: Nytt dokument

2023-10-18

Författare

John Svartson

Datum

2022-03-07